Во второй половине 19 века паникинцы решили возвести новый храм. Кирпичный, с колокольней, чтобы он виделся издалека. Руководить строительством пригласили приезжих мастеров, а помогали им всем селом. Холм под церковь насыпали вручную. В Сирокином Яру соорудили кирпичный завод. По селу собирали молоко и яйца для раствора. Все работы выполняли вручную. Возводили храм долго, затем расписывали его стены и лишь в 90-х годах 19 века он был освящен. Назвали церковь Никитской. При храме открыли школу и разместили ее в церковной сторожке. Учителями были батюшка и его дочь. Батюшка преподавал «Закон Божий», а дочь учила читать, писать и считать. Учеников в школе было мало - 30-35. Учеба была делом серьезным, и нерадивых учеников строго наказывали: били хворостиной, линейкой или ставили на гречку».

Материал данной статьи основан на опросах старожилов, проведенных учащимися Паникинской средней школы.

В «Ведомости о церкви Успенской, состоящей Обоянского уезда Курской епархии в слободе Медвенке за 1916 год», хранящейся в госархиве, указана как ближайшая к сей церкви Никитская в селе Паниках в 7 верстах.

Более подробные сведения узнаем из «Справочной книги о церквах, приходах и причтах Курской епархии за 1908 год»: в селе Паники Богородичная церковь, каменная. Год постройки - 1877. Престолов - 2. Число душ на приход - 1481 православных, 3 раскольника. При храме действовала церковно-приходская школа. Служили священник Попов Владимир Матвеевич, дьякон Солнцев Николай Петрович, псаломщик Пузанов Григорий Романович.

Храму принадлежали 1,8 десятины усадебной, 34 десятины полевой земли.

После принятия в 1918 г. декрета «Об отделении церкви от государства и школы от церкви» повсеместно стали закрывать храмы, конфисковать церковное имущество, арестовывать священников. По описи Богородицко - Никитской церкви с. Паники Курской губернии Обоянского уезда, хранящейся в областном архиве, храм каменный, холодный, одноэтажный. Количество окон - 16. Полы деревянные, глав - 2, железные, кресты гладкие. Внутри храма живопись. Ремонт последний снаружи в 1899 г., внутри в 1911 г. Колокольня кирпичная, 2 яруса, колоколов - 4: 1 - 103 п. Древних колоколов - 3. Ограда кирпичная, кладбища нет, клиросы деревянные, решетка железная, иконостас деревянный золоченый, время исполнения 1977 г. Количество икон — 6, 8 отдельно стоящих, утварь всего наименований 60. Согласно описи ценностей, изъятых в порядке декрета ВЦИК от 16.02.22 г. из Богородицко - Никитского храма с. Паники (госархив): ковчег, тарелочки, ковш, крест, дополнительно сданы: чаша, дискос, звездица, лжица. От верующих присутствовали члены церковного Совета: Е. Карпушин, Е. Стародубцев, М. Скопцов, А. Придворов.

Список членов Богородицко — Никитской религиозной общины в с. Паники - 1588 чел. Верность свидетельствовали служители культа: Титов Петр Терентьевич, 43 г., священник, диакон Титов Григорий Петрович, 23 г., псаломщик Скобцев Михей Матвеевич, церковный староста Е. Карпушин. Список членов церковного Совета - 9 чел. В дальнейшем церковь в селе Паники была закрыта.

В настоящее время она реставрируется. Возобновлена служба. Служит священник Николай Мацаков.

В деревне Драчевка МО «Паникинского сельсовета» Медвенского района при старом кладбище имеется также деревянная церковь, ныне не действующая, так как в советское время в ней располагался склад ядохимикатов. Согласно описи, хранящейся в областном архиве, в селе Драчевка Медвенской волости ЦЕРКОВЬ во имя АЛЕКСАНДРА НЕВСКОГО.